

Український науково-дослідний інститут нафтопереробної промисловості «МАСМА» Орган сертифікації нафтопродуктів та систем якості «МАСМА-СЕПРО»

Державні підприємства, підпорядковані Міністерству енергетики та вугільної промисловості України, які здійснюють:

- науково-технічну діяльність у нафтопереробній, нафтохімічній та суміжних галузях господарювання, фундаментальні та прикладні дослідження з практичним використанням одержаних науково-технічних знань в економіці України;
- політику в сфері технічного регулювання ринку нафтопродуктів.

«МАСМА» — спеціалізований НДІ, в якому на високому інструментальному рівні вивчаються процеси колоїдної хімії, поверхні твердого тіла, наноматеріали, керни, пластові флюїди, виконуються трибологічні дослідження змащувальних середовищ, металів, покриттів, а також розробляються рецептури, технології отримання, нормативно-технічна база всього асортименту нафтопродуктів.

«МАСМА-СЕПРО» виконує сертифікаційні випробування нафти та нафтопродуктів, синтетичних мастильних матеріалів. З 2016 р. включає підрозділ «НДІ нафтопереробної та нафтохімічної промисловості «МАСМА», який займається розробленням нових методів випробувань, аналізом ринку, маркетингом тощо.

Історія інституту розпочалася в 1958 р. (Наказ Держплану УРСР). Його першим керівником став талановитий організатор та науковець В. Т. Скляр. З 1966 р. це Всесоюзний науково-дослідний та проектно-конструкторський інститут нафтопереробної та



нафтохімічної промисловості Міннафтохімпрому СРСР (ВНДІПКнафтохім «МАСМА»). На інститут покладено функції головної організації з мастильних матеріалів. Кількість працівників

сягала 1400 осіб (шість докторів та понад 150 кандидатів наук). У 1993 р. перейменовано на Український науково-дослідний інститут нафтопереробної промисловості «МАСМА».

В 2000-х р. інститут «МАСМА» вперше у світовій практиці розробив низку ефективних поліфункціональних й екологічно чистих тиксотропних наносистем як для техногенних, так і для харчової галузей промисловості. Серед найсучасніших досягнень — нанотехнологічний дизайн функціональних поверхневих покриттів із застосуванням мастильних синтез-матеріалів.

Організацію роботи здійснюють провідні фахівці: в. о. директора В. М. Мирутенко, головний науковий співробітник Є. В. Кобилянський, в. о. директора ОС «НАФТА-СЕПРО» Т. В. Свиридовський, завідувачі відділів О. О. Міщук та Л. П. Строй, вчений секретар І. А. Будзинська, завідувач лабораторії В. В. Юдіна, Т. Б. Фрич, О. П. Олейніков, Д. О. Горбачов, В. Т. Процишин, Л. В. Железний, Б. Ф. Кочірко, З. С. Яворська, Б. М. Ярмолюк, М. В. Курбатова та ін. Активно вболіває за інститут ветеран УкрНДІНП «МАСМА», проф. Ю. Л. Іщук. У інституті функціонує аспірантура, вчена рада, бібліотека. В березні 2016 р. успішно захищено ще одну кандидатську дисертацію (Ю. В. Велігорська). На черзі захист інших аспірантів.

03680, м. Київ, пр. Академіка Палладіна, 46. Тел.: +380 (44) 424-24-13, 239-25-07, 422-96-65.

E-mail: ukrmasma@ukr.net, masma@masma-sepro.com.ua. Web: <http://www.masma.ua>, <http://www.masma-sepro.com.ua>

136

ВИНАХІДНИКИ УКРАЇНИ

Павлишин Андрій Володимирович



Доцент кафедри травматології та ортопедії з військово-польовою хірургією
Тернопільського державного медичного університету імені І. Я. Горбачевського
МОЗ України, керівник патентно-інформаційного відділу університету, лікар-хірург.

Кандидат медичних наук

Народився 27 квітня 1978 р. в м. Бучач Тернопільської області. У 2001 р. закінчив Тернопільську державну медичну академію імені І. Я. Горбачевського. Навчався в аспірантурі, по закінченні якої захистив кандидатську дисертацію на тему «Автодермопластика ранових дефектів у хворих на синдром стопи діабетика за допомогою рельєфного автоклаптя».

Винахідницькою діяльністю почав займатися у 2005 р. Основними напрямками є пластична хірургія, реконструктивна та загальна хірургія. Розроблено оригінальну методику забору рельєфного шкірного автоклаптя та технології покращеної фіксації рельєфного трансплантата на рановій поверхні у хворих на цукровий діабет, ускладнений синдромом діабетичної стопи. Модернізовано ручний дерматом, удосконалено ротаційний дисковий електричний та електричний дерматом із плоским

коливальним ножом. З метою поліпшення технологічності автодермопластики розроблено зонд для дозованого механічного розправлення та адаптації шкірного клаптя на рановій поверхні й низку методів фіксації автодермотрансплантатів на рановій поверхні за допомогою силіконових ниток та срібних фіксаторів. Андрій Володимирович постійно працює над удосконаленням свого професійного рівня, є автором понад 100 патентів на винаходи у галузі «Медицина», учасник багатьох всеукраїнських та міжнародних науково-практичних конференцій, автор більше ніж 110 друкованих праць у фахових українських та іноземних виданнях, має понад 50 актів впровадження винаходів у медичних закладах. Розробки та винаходи застосовуються в лікувально-профілактичних закладах Києва, Харкова і Тернополя.

У 2008 р. А. В. Павлишину присвоєно почесне звання «Кращий винахідник Тернопільської області». За активну і плідну винахідницьку діяльність у 2009 р. нагороджений почесним званням «Лауреат обласної премії імені І. Пулюя», а у 2015 р., вже вдруге, — почесним званням «Кращий винахідник Тернопільської області».

У вересні 2015 р. очолив патентно-інформаційний відділ ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського» МОЗ України.

Як експерт зі сторони України, бере участь у міжнародному проєкті «Inter Intelligent», який спрямований об'єднати винахідників і науковців для співпраці, обміну ідеями та для комерційного і практичного впровадження винаходів. Проєкт дає можливість розміщувати свої ідеї, інновації на Інтернет-ресурсі «Inter Intelligent» із подальшою співпрацею інвесторів з науковцями та винахідниками.

Тел. +380 (63) 740-00-04.

E-mail: pavlyshyn.av@gmail.com